



UNIVERSIDAD NACIONAL DE ROSARIO
FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y ESTADÍSTICA
SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNOLOGIA E INSTITUTOS DE INVESTIGACIONES

Resumen Ampliado

Jornadas Anuales

“Investigaciones en la Facultad”

Ciencias Económicas y Estadística



Báscolo, Paula Julieta
Secreto, María Florencia
Pujadas, María Fernanda
Castagna, Alicia Inés
Leguizamón, Facundo
López Meneghini, Alfonsina
Strozza, Matías

Instituto de investigaciones Económicas, Escuela de Economía

ESTRUCTURA PRODUCTIVA Y DINÁMICA DE LA INDUSTRIA SANTAFESINA EN LOS ÚLTIMOS AÑOS¹

Resumen

El trabajo analiza la evolución reciente de la industria en la provincia de Santa Fe, identificando transformaciones al interior de su estructura productiva y su capacidad en cuanto a generación de empleo, valor agregado y exportaciones. La industria presenta un perfil concentrado, representando las 5 ramas industriales más importantes el 78% del valor agregado industrial, el cual se ha intensificado en el período 2004 -2017.

Palabras claves: Industria, estructura, dinámica

Abstract

The work analyzes the recent evolution of the industry in Santa Fe, identifying transformations within its productive structure and its capacity in terms of employment generation, added value and exports. The industry presents a concentrated profile, representing the 5 most important industrial 78% of the industrial added value, which has intensified in the period 2004-2017.

Keywords: Industry, structure, dynamics

Objetivos

Analizar la evolución reciente de la industria en la provincia de Santa Fe, identificando transformaciones al interior de su estructura productiva y su capacidad en cuanto a generación de empleo, valor agregado y exportaciones.

Metodología y análisis de datos considerados en la investigación

El presente trabajo realiza un análisis de tipo descriptivo, tomando como unidad de análisis el sector industrial en la provincia de Santa Fe. En cuanto a la dimensión temporal del análisis abarca desde 2004 a la actualidad. Se utiliza información estadística procedente de fuentes

¹ Trabajo elaborado en el marco del Proyecto 80020180100090UR titulado "Estrategias empresariales, transformaciones recientes y desafíos en el sector industrial de Santa Fe", dirigido por Paula Báscolo.



secundarias, entre las que se incluyen: Estimaciones del Producto Bruto Geográfico de Santa Fe; Estimaciones del Observatorio de Empleo y Dinámica Empresarial, del MTEySS en base a SIPA, a partir del cual se obtiene información sobre empresas del sector privado por ramas de actividad, movilidad empresarial y empleo por rama de actividad y Serie de Exportaciones con origen en la provincia de Santa Fe y a nivel nacional.

Problemas planteados y principales hipótesis

Luego del abandono de la convertibilidad, ¿cómo ha sido la trayectoria de la industria santafesina? ¿Cómo evolucionó su importancia en la economía provincial? ¿Es posible reconocer la existencia de un cambio en la especialización industrial provincial? ¿Cuál ha sido la generación de empleo industrial? ¿Cuáles fueron las ramas industriales que mayor dinamismo presentaron en cuanto a generación de valor agregado y creación de empleo?

La principal hipótesis del trabajo es que si bien la industria manufacturera desempeñó un rol importante en la salida de la convertibilidad hasta 2008, en cuanto a generación de valor agregado, creación de empleo y exportaciones, dicho dinamismo no ha sido sostenido en el tiempo y no ha modificado la estructura industrial de la provincia.

Principales resultados

En el periodo bajo estudio 2004-2017 la participación de la Industria Manufacturera en el total del PBG provincial ha promediado el 28%. Mientras que el sector servicios fue ganando participación en el total a costa fundamentalmente del sector primario. Por su parte, la Industria a nivel nacional representa, en promedio para el periodo considerado, el 18% del total del PBI. A diferencia del valor provincial, esta participación ha ido disminuyendo en los últimos años, alcanzando un 16% en 2017. Dicha caída fue acompañada por una menor participación del sector primario, a favor de un aumento relativo en las actividades del sector de servicios.

Las 5 principales ramas industriales concentraban en 2017 el 78% del valor agregado industrial, verificándose un incremento con respecto al 2004 (71%). Alimentos y bebidas, ha aumentado su participación en el VA industrial pasando de representar poco más del 34% en 2004 hasta llegar al 46% en 2017.

Cuadro 1: Concentración VAB industrial en las 5 principales ramas. Años 2004 -2010-2017

2004			2010			2017		
Ramas	% VA	% Acum.	Ramas	% VA	% Acum.	Ramas	% VA	% Acum.
Alimentos y bebidas	34,8	34,8	Alimentos y bebidas	34,4	34,4	Alimentos y bebidas	46,1	46,1
Metales Comunes	12,4	47,2	Productos Elaborados de Metal	11,9	46,2	Productos Elaborados de Metal	9,0	55,1
Maquinaria y Equipo n.c.p.	8,8	56,0	Sustancias y Productos Químicos	10,5	56,7	Maquinaria y Equipo n.c.p.	8,9	64,1
Productos Elaborados de Metal	8,8	64,8	Maquinaria y Equipo n.c.p.	9,2	65,9	Sustancias y Productos Químicos	8,7	72,8
Vehículos Automotores, Remolques y Semiremolques	6,3	71,1	Vehículos Automotores, Remolques y Semiremolques	6,7	72,5	Vehículos Automotores, Remolques y Semiremolques	5,2	78,0



Fuente: elaboración propia en base a IPEC

Dado que los índices de concentración ofrecen únicamente una "fotografía" estática de la estructura de la industria en un momento dado, completamos el análisis con un estudio dinámico usando la tasa neta de entrada de empresas a la industria y la tasa neta de creación de empleo para el período 2004-2007, 2008-2011, 2012-2015 y 2016-2018², en el Cuadro 2.

El 44% de las exportaciones de MOA del país y el 12,5% de las MOI en 2017 tienen su origen en la provincia de Santa Fe (en dólares corrientes), evidenciándose un incremento en el peso de las MOI con respecto a 2004, cuando dicho porcentaje era del 9% del total. Del total exportado en la Provincia en 2017 un 17% pertenece a MOI, habiendo aumentado un 5% respecto de 2004.

Cuadro 2. Tasa neta de creación de empleo y tasa neta de entrada de empresas

Ramas de actividad	Tasa neta de creación de empleo				Tasa neta de entrada de empresas			
	2004-2007	2008-2011	2012-2015	2016-2018	2004-2007	2008-2011	2012-2015	2016-2017
INDUSTRIA MANUFACTURERA	27,1	1,1	0,6	-2,1	18,3	0,3	-0,8	-1,1
Alimentos	18,3	0,2	6,8	-1,4	10,6	1,9	2,7	-0,6
Productos textiles	23,3	2,6	-1,2	-17,8	18,0	4,3	-0,7	5,0
Confecciones	35,2	-1,7	-15,5	-11,4	23,6	-5,3	-5,8	-8,1
Cuero y calzado	10,3	-17,2	8,2	-16,4	15,2	-2,4	9,9	-6,9
Madera	32,9	-8,3	-2,1	-3,4	10,6	-11,9	-11,5	-2,3
Papel	16,6	4,7	-23,6	7,2	21,4	1,0	4,8	-1,9
Edición	25,0	-2,4	-10,7	-7,9	15,2	3,0	-7,7	-3,6
Productos de petróleo	10,2	-7,0	4,9	-74,2	0,0	11,1	10,0	-9,1
Productos químicos	14,4	11,5	19,6	0,0	8,6	1,8	2,4	-1,8
Productos de caucho y plástico	32,8	9,7	1,7	-1,3	23,3	4,2	3,4	-0,8
Otros minerales no metálicos	21,6	3,4	-7,6	0,4	16,8	-2,1	7,5	-5,4
Metales comunes	18,9	-7,2	-1,6	2,1	17,3	-2,1	-8,5	4,2
Otros productos de metal	38,0	0,1	-2,9	2,7	22,3	1,7	-2,1	0,8
Maquinaria y equipo	29,6	4,7	-1,5	1,9	22,6	0,8	-1,5	-0,6
Maquinaria de oficina	89,5	24,2	-7,9	-11,8	15,0	13,6	0,0	-4,8
Aparatos eléctricos	60,4	9,1	-12,1	3,7	18,9	-0,9	-7,1	-2,8
Radio y televisión	122,2	11,3	-0,4	-2,3	87,5	0,0	6,7	-5,6
Instrumentos médicos	41,1	15,9	-2,6	7,8	13,2	6,1	-5,7	4,5
Automotores	50,1	-4,0	-9,1	-5,7	22,3	-5,4	-6,4	-1,5
Otros equipo de transporte	52,8	57,3	10,4	-7,8	28,2	0,0	-8,1	-2,0
Muebles	48,2	10,4	2,9	-1,2	33,7	0,2	-1,7	-2,3

² Para la tasa neta de creación de empresas el último período analizado fue 2016-2017.



Fuente: Elaboración propia en base a Observatorio de Empleo y Dinámica Empresarial

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- BASCOLO, P., GHILARDI, M.F. y SECRETO, M.F. (2009) "La recuperación industrial del Aglomerado Gran Rosario a inicios del siglo XXI". En Saberes. Revista de la FCEyE, Argentina, N° 1, 23-42.
- CIMOLI, M., PEREIRA NETO, J., & PORCILE, G. (2015). Cambio estructural y crecimiento. Serie Desarrollo Productivo - Naciones Unidas. Cepal, 1-30.
- KATZ, J. Y BERNAT, G. (2011) "Creación de empresas, crecimiento en la productividad y cambio estructural como respuesta a una modificación en la política macroeconómica. Evidencia para Argentina." Rev. De Economía Política de Bs. As. Año5, Vols. 9 y 10, 9-39.
- SHORR, Martín (2013) "Argentina en la posconvertibilidad: ¿desarrollo o crecimiento industrial? Estudios de economía política". Miño y Dávila Editores. ISBN 978-84-15295-43-3